

Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

Αρ. 1274

Το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε. (Ε.ΣΥ.Δ.), ως ο αρμόδιος εθνικός φορέας ,
σύμφωνα με το ν. 4468/2017,

ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΕΙ

το

Εργαστήριο

της

ΓΕΩΤΕΣΤ Α.Ε.

στα Ιωάννινα

ως ικανό, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Προτύπου ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2017 και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ., να εκτελεί δοκιμές, όπως καθορίζονται στο συνημμένο Επίσημο Πεδίο Εφαρμογής, το οποίο είναι δυνατό να τροποποιείται με αποφάσεις του Ε.ΣΥ.Δ.

Η αρχική διαπίστευση χορηγήθηκε στις 11.11.2021. Το παρόν Πιστοποιητικό ανανεώνει την ισχύ της διαπίστευσης και ισχύει μέχρι τις 10.11.2025, υπό τον όρο της συνεχούς συμμόρφωσης του διαπιστευμένου φορέα προς το ανωτέρω Πρότυπο και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ.

Αθήνα, 11.11.2021



Σπυρίδων Ποδάρας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.

Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



Παράρτημα F1/2του Πιστοποιητικού Αρ. 1274

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ του Εργαστηρίου «ΓΕΩΤΕΣΤ Α.Ε.»

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Φυσικές & Χημικές Δοκιμές		
Αδρανή υλικά	1. Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 1: Προσδιορισμός του διαγράμματος κοκκομετρίας – Μέθοδος με κόσκινα	ΕΛΟΤ EN 933-01 :2012
	2. Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 8: Αξιολόγηση λεπτόκοκκου κλάσματος (παιπάλης) - Δοκιμή ισοδύναμου άμμου	ΕΛΟΤ EN 933-08:2012+A1:2015
	3. Δοκιμές για τον προσδιορισμό των μηχανικών και φυσικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 6: Προσδιορισμός της πυκνότητας και απορρόφησης νερού	ΕΛΟΤ EN 1097-06 :2013
Ασφαλτικά	1. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 1: Περιεκτικότητα σε διαλυτό συνδετικό υλικό	ΕΛΟΤ EN 12697-01:2020 Μέθοδος B.1.5 & B.1.2
	2. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 2: Προσδιορισμός της κοκκομετρικής διαβάθμισης	ΕΛΟΤ EN 12697-02:2015+A1:2019
	3. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 6: Προσδιορισμός της φαινόμενης πυκνότητας ασφαλτικών δοκιμίων	ΕΛΟΤ EN 12697-06:2020

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ασφαλτικά (συν.)	4. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 5: Προσδιορισμός της μέγιστης πυκνότητας	ΕΛΟΤ EN 12697-05:2018
	5. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 8: Προσδιορισμός της περιεκτικότητας σε κενά των ασφαλτικών δοκιμίων	EN 12697-08:2018
Εδαφικά υλικά & χωματουργικά	1.Προσδιορισμός της επί τόπου πυκνότητας εδαφών με τη μέθοδο της άμμου και τη βοήθεια κώνου	E 106-86/2
	2. Προσδιορισμός της επί τόπου πυκνότητας και υγρασίας εδαφών με την πυρηνική μέθοδο	ASTM D 6938-17a
	3. Δοκιμές εδαφών - Δοκιμή φόρτισης πλάκας	DIN 18134-300-2012
	4.Προσδιορισμός του ορίου υδαρότητας, ορίου πλαστικότητας και δείκτη πλαστικότητας	E105-86/5, E105-86/6
	5.Μίγματα μη σταθεροποιημένα και σταθεροποιημένα με υδραυλικές κονίες - Μέρος 2: Μέθοδοι δοκιμής για τον προσδιορισμό της εργαστηριακής πυκνότητας αναφοράς και της περιεκτικότητας σε νερό - Συμπύκνωση Proctor	EN 13286-2 :2010 Εξαιρούνται οι § 7.3, § 7.6
Σκυρόδεμα	1.Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 2: Δοκιμή κάθισης	EN 12350-02:2019
	2. Έλεγχος σκυροδέματος στις κατασκευές-Μέρος 2:Μη καταστροφικοί έλεγχοι - Προσδιορισμός του δείκτη αναπήδησης	ΕΛΟΤ EN 12504-02:2012
	3.Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μη καταστροφικοί έλεγχοι- Έλεγχος δύναμης συνάφειας μέσω εφελκυσμού (pull off test)	ASTM C1583/C1583M-2020

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Μηχανικές ιδιότητες		
Αδρανή υλικά	Δοκιμές για μηχανικές και φυσικές ιδιότητες των αδρανών – Μέρος 2: Μέθοδοι προσδιορισμού της αντίστασης σε θρυμματισμό (Los Angeles)	EN 1097-2:2020
Σκληρυμένο Σκυρόδεμα	1.Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος – Μέρος 3: Μέθοδος προσδιορισμού αντοχής σε θλίψη δοκιμίων σκυροδέματος	EN 12390-3:2019
	2.Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 2: Παρασκευή και συντήρηση δοκιμίων για δοκιμές αντοχής	EN 12390-2:2019
Δειγματοληψία		
Νωπό σκυρόδεμα	Δοκιμές νωπού σκυροδέματος – Μέρος 1: Δειγματοληψία και κοινός εξοπλισμός	EN 12350-1:2019
Αδρανή υλικά	Δοκιμές για τον προσδιορισμό των γενικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 1: Μέθοδοι δειγματοληψίας	EN 932-1:1997

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, 6^ο χλμ Ε.Ο. Ιωαννίνων -Αθηνών, Ιωάννινα,45500**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Νικόλαος Ζωΐδης**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 11.11.2021

Η ισχύς του Πιστοποιητικού Διαπίστευσης με Αρ. **1274**, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι την 10.11.2025

Αθήνα, 18.02.2022



Χρήστος Νέστορας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.